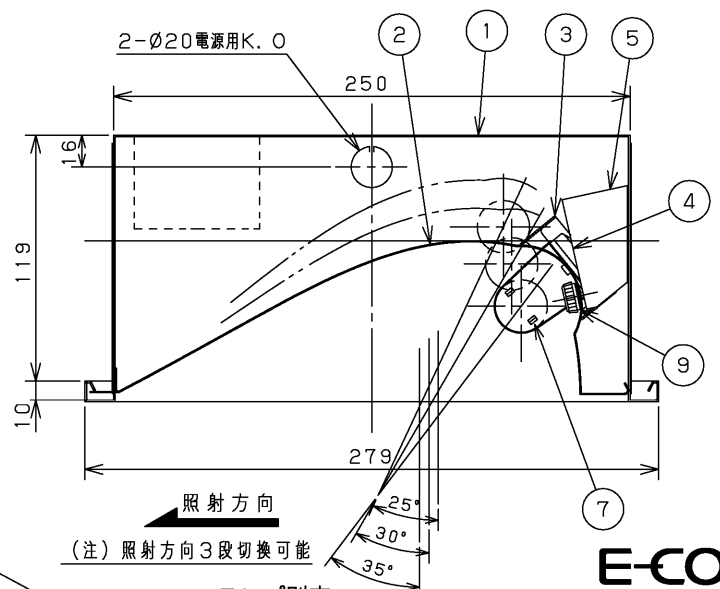
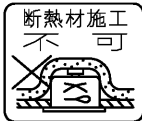
※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

部番	部品名	個数	材質	摘要
1	シャーシ	1	CGC(鋼板) t0.6	白
2	反射板	1	SPC(鋼板) t0.6	鏡面仕上げ
3	取付け金具	2	SPC(鋼板) t0.8	メラミン焼付塗装(白)
4	取付けばね	2	SUS(ステンレス鋼) t0.4	―
5	取付け金具	2	SGC(溶融亜鉛めっき鋼板) t0.8	―
6	ランプソケット	1	PBT樹脂	DFS-1202N(給電用)
7	ランプソケット	1	PBT樹脂	DFS-0102N
8	端子台	1	PA(ポリアミド樹脂)	DFC-3621
9	化粧ねじ	2	―	頭部白色ユリア(セットスクリュウ)
10	電源ユニット	1	―	LEK-330016A20D
11	LEDランプ	1	―	LDL40タイプ(別売)

注) 1.この器具は東芝直管形LEDランプ専用器具です。
2.器具とランプは別売・別梱包です。ランプ取り付けには方向性がありますのでご注意ください。
詳しくは取扱説明書をご参照ください。
3.LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、ランプ全体が均一に光らなかったり、
同一ランプ形名でも光色、明るさが異なることがあります。予めご了承ください。

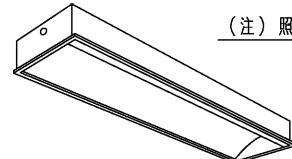
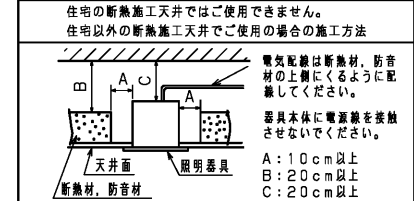
⚠ 安全に関するご注意

・本器具は、5℃～35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。
高温で使用しますと火災の原因となります。
・本器具は屋内専用です。屋外や、水気・湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。
器具落下・感電の原因となります。
・この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因になります。
右図を参照してください。
・適合ランプ以外は使用しないでください。
落下・感電・火災の原因となります。

断熱材施工 不可

・天井埋込み専用器具です。傾斜天井・柔らかい天井(ロックウール等)には取り付けないでください。
指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。

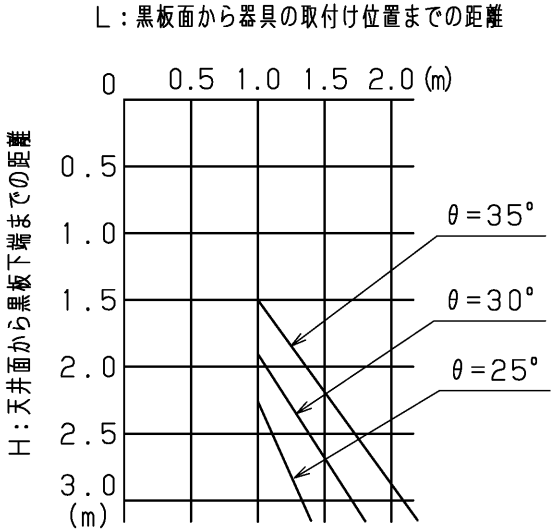
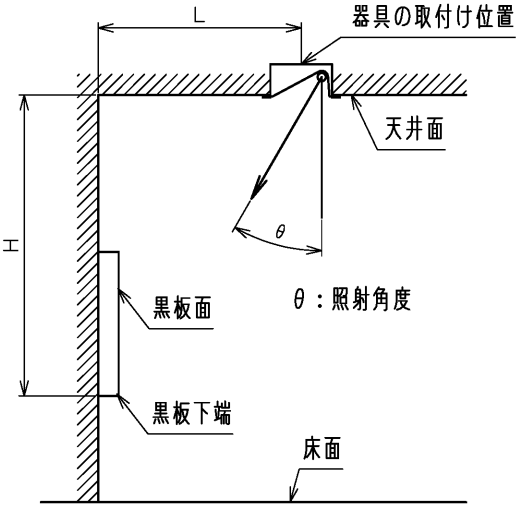
器具の取付け方
断熱材、防音材をご使用の場合は下図のように施工してください。

住宅の断熱施工天井ではご使用できません。
住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法

電気配線は断熱材、防音材の上側にくるように配線してください。
器具本体に電源線を接触させないでください。
A:10cm以上
B:20cm以上
C:20cm以上
天井面
照明器具
断熱材、防音材

電圧(V)	点灯方式	質量(kg)	形名	LER-41091-LS9 (1/2)
100 ｜ 242	LS	6.6	品名	東芝直管形LEDランプシステム 照明器具
承認	担当		図番	AA2013-01085-04
石川	石井			
単位 mm	第三角法			東芝ライテック株式会社

※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

■器具の取付け位置

- 照射角度θは35°、30°、25°の3段階に調正できます。
- 通常の黒板照明の場合は、照射角度θを35°にし、下図の配置に器具を取り付けてください。
- 取付け台数は、標準黒板（1.2m×4m）に対して3台が標準です。
- 1m以内でのご使用になる場合、黒板を均一に照射することができません。

E-CORE™ [イー・コア]

LEDベースライト

ランプ別売

電圧(V)	点灯方式	質量(kg)	形名	LER-41091-LS9 (2/2)
100–242	LS	6.6	品名	東芝直管形LEDランプシステム 照明器具
承認	担当		図番	AA2013-01085-04
石川	石井			
単位 mm	第三角法			東芝ライテック株式会社

日本国内専用 (Use only in Japan)